ご使用方法

●点灯・消灯は、壁スイッチで操作してください。

ランプ交換方法

⚠ **警告**　必ず電源を切り、器具とランプが冷めてから交換してください。感電・やけどの原因となります。

●ちらついたり、つかなくなったランプ(寿命で切れたもの等)は、すみやかに下記の手順で交換してください。

❶ カバーを取外す

●カバー取付ネジ(2個)をゆるめて、本体からカバーを取外してください。

❷ ランプを交換する

●ランプをソケットから取外してください。
●適合ランプをソケットに、最後まで確実にねじ込んでください。
※100V25W形(S35)ミニクリプトン球も使用可能です。
※電球形蛍光灯は使用できません。

⚠ 警告
ランプは必ず器具表示または本説明書のものを使用してください。表示以外のランプを使用すると火災の原因となります。
ランプの取付けが不完全な場合、落下・不点・接触不良の原因となります。

⚠ 注意
点灯中や消灯直後はランプが高温になっていますのでさわらないでください。やけどの原因となります。

●ランプの取付け後、❶と逆の手順でカバーを取付けてください。
(4ページの❽も参照してください。)

ご使用上のご注意

●器具に殺虫剤等をかけないでください。カバー、グローブ等の落下・変質・変色の原因となります。
●ランプの取扱いは、交換ランプのケース表示に従い正しく行ってください。

適合ランプについて

●明るさを優先する場合は、100V60W形をおすすめします。
●消費電力、寿命を優先する場合は、110V60W形をおすすめします。
※110Vランプは100Vランプに比べ約30%暗くなりますが、消費電力は約15%少なく、さらに長寿命となります。

保証について

1. 保証について
この商品の保証期間は1年です(安定器は3年)。但し、ランプ等の消耗品は除きます。
詳細は弊社カタログをご参照ください。
2. 保証書について
保証書が必要な場合は、下記「CSセンター」までお申し出ください。
3. 補修用性能部品の保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。
補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

点検とお手入れ方法

1．明るく安全に使用するために6ヵ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

(1)点検項目
・ランプが切れていませんか。
・正常に点灯しますか。
・スイッチは正常に切替りますか。
・天井との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
・可動部は異常なく動作しますか。
・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
・ガラス、プラスチック部品等に、ひび、割れ、変形等が発生していませんか。
※不明な点および異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または、当社「CSセンター」までお申し出ください。

(2)清掃　器具やランプにホコリがつくと、明るさを損なうばかりか、器具自体の寿命を短くします。

清掃箇所	清掃方法
金属メッキ処理 金属塗装処理	傷つきやすい部分ですから、柔らかい布で1～2回軽く拭いてください。
アクリル プラスチック	薄めた中性洗剤を使用し、洗剤が残らないようによく水洗いしてそのまま乾かしてください。乾いた布で拭くと静電気が生じ、ホコリがつきやすくなります。(但し、金属部は除く)
木・竹・籐 布・和紙	こまめにハタキや柔らかいハケ、ブラシでホコリを落とし、目の細かい柔らかな布で軽く拭いてください。
ガラス	中性洗剤またはスプレー式ガラスクリーナーを使用したのち水洗いし、自然乾燥してください。消しグローブは素手でさわると指紋がつきます。ゴム手袋等を使用してください。

※ガソリン、シンナー、みがき粉、サンドペーパー、たわし等は使用しないでください。

2．異常時の処置
ランプ寿命(切れ)以外の異常は、工事店(購入先)にご相談ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

商品についてのご相談　　CSセンター　(0570)003-937(ナビダイヤル)へご連絡ください。
受付時間(月～土曜)9：00～17：00　日曜・祝祭日は受付しておりません。

DAIKO 大光電機株式会社

取扱説明書

保存用

品　番	D59-4972・4973

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お客様へ
●ご使用の前に説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●器具の取付工事は、必ず工事店・電器店(有資格者)にご依頼ください。

工事店様へ
●施工前にこの説明書をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
●この説明書は必ずお客様にお渡しください。

安全上のご注意

⚠ 警告　取扱いを誤った場合、使用者が死亡又は重傷を負うことが想定されます。

厳守
この器具は壁埋込専用器具です。指定場所以外には取付けないでください。火災・落下の原因となります。

厳守
器具本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

アース工事
アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行なってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。

禁止
器具の直下や近くでは、火気等を使用しないでください。火災・感電・落下の原因となります。

禁止
器具にその他の荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。火災・感電・落下の原因となります。

禁止
器具取付面は、ベースパッキンの大きさ以上の平らな面に仕上げてください。火災・感電・故障の原因となります。

分解禁止
器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・落下・転倒等の原因となります。

厳守
電源電圧は、器具銘板または本説明書に記載されている定格電圧でご使用ください。過電圧を加えるとランプ寿命が短くなるほか、部品が過熱し火災・感電の原因となります。

厳守
煙・臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災・感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店、または当社「CSセンター」にご相談ください。

⚠ 注意　取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定されます。

厳守
電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

注意
照明器具の取り替え時期の目安は、通常の使用状態(周囲温度30℃、一日10時間点灯)において、約8～10年です。各種部品の劣化も進みますので、交換をおすすめします。
点検は、本説明書に従ってお願いします。(3～5年に1度は有資格者の点検をおすすめします。)

大光電機株式会社
〒541－0043　大阪市中央区高麗橋3－2－7　高麗橋ビル6F
TEL：(06)6222－6240(代表)

T2-4972-B

仕様

- ●屋外壁埋込専用器具です。
- ●器具にはガラスを使用しております。取扱いは丁寧に行ってください。
- ●防雨形器具です。
- ●木ネジ(2～4本)取付専用器具です。
- ●電球形蛍光灯は使用できません。
- ●4個用スイッチボックスに適合します。器具の深さは63mmです。

品番	D59-4972・4973
定格電圧	交流　100V
消費電力	最大25W
適合ランプ	ミニクリプトン球　S35　ホワイト 110V　25W形×1灯　E17
器具重量	約0.8kg
電源接続	端子台

各部の名称

※下図は、簡略した図です。

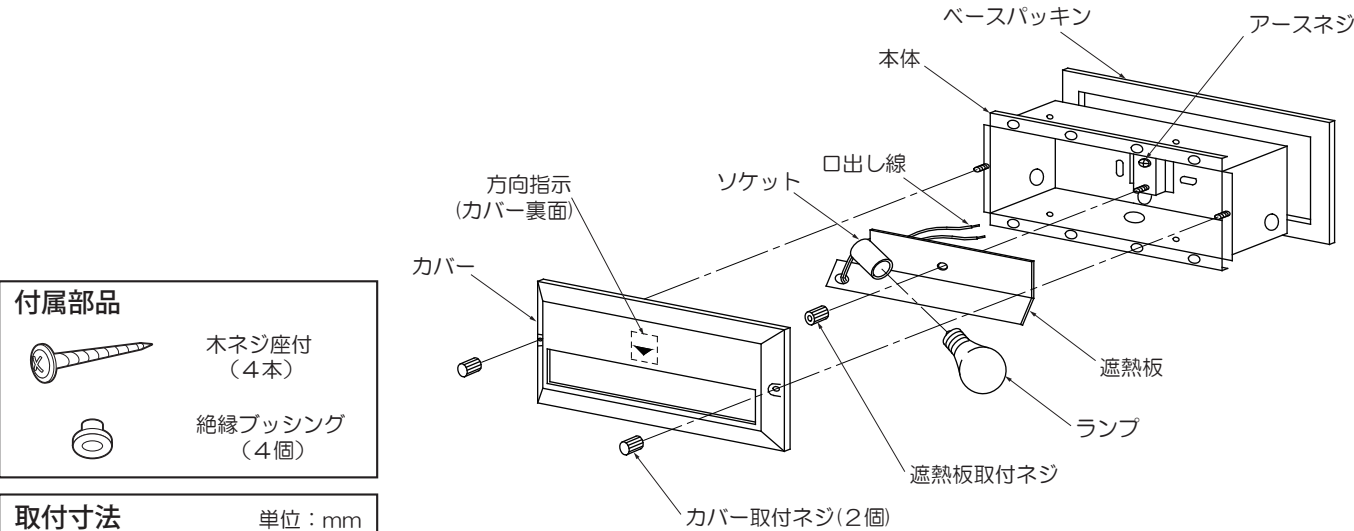
付属部品

木ネジ座付（4本）

絶縁ブッシング（4個）

取付寸法　単位：mm

埋込穴寸法

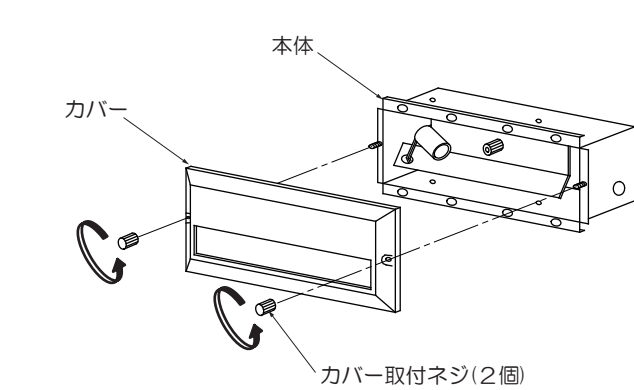
183 × 73

⚠ 警 告
この器具は防雨形器具です。湿気の多い場所や浴室･サウナで使用しないでください。火災･感電の原因となります。

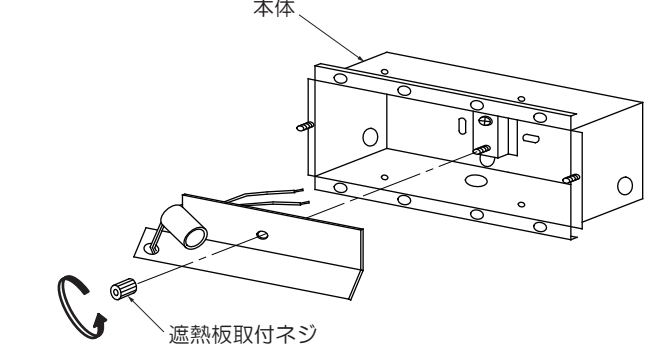
❶ 取付け前の注意事項について

●ベースパッキンが密着する平らな面に取付けてください。

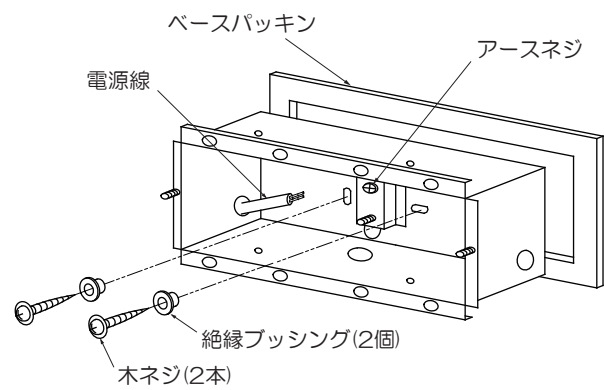
⚠ 警 告
凹凸のある取付面の場合は、シール材でベースパッキンより大き目の平らな面に仕上げてください。 凹凸面にそのまま取付けると、防水性能が損われ火災･感電･故障の原因となります。

❷ カバーを取外す

●カバー取付ネジ(2個)をゆるめて、本体からカバーを取外してください。

❸ 遮熱板を取外す

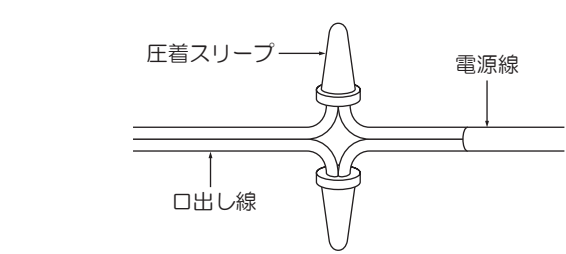
●遮熱板取付ネジをゆるめて、本体から遮熱板を取り外してください。

❹ 本体を取付ける

●取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。取付面の乾燥が不充分ですと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。

●ベースパッキンを本体にセットし、本体の電源穴に電源線を通し、絶縁ブッシング(2～4個)と木ネジ(2～4本)で壁面の補強材のある位置に取付けてください。

⚠ 警 告
取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落下の原因となります。
既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の原因となります。

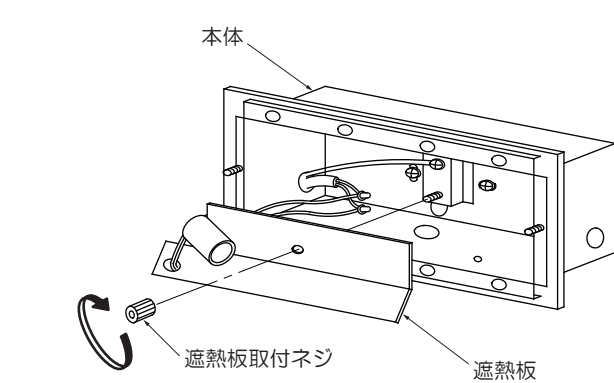
❺ 電源を接続する

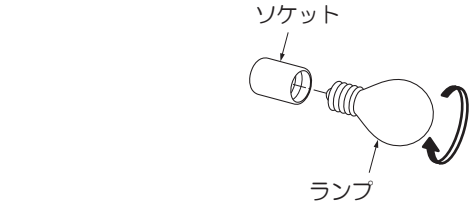
●電源線と口出し線を結線してください。この際、必ず絶縁･防水処理を行ってください。

●アースネジを使用して、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。

⚠ 警 告	
適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。	定格以外の電圧では使用しないでください。火災･感電の原因となります。

❻ 遮熱板を取付ける

●遮熱板を本体にセットし、遮熱板取付ナットで確実に締め付け固定してください。

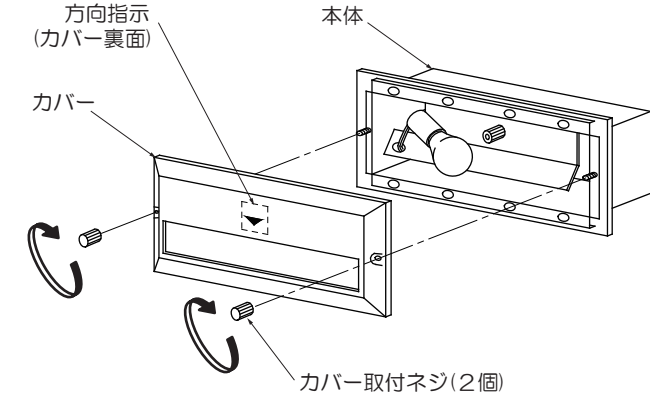
⚠ 警 告
取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下･絶縁不良･漏電の原因となります。

❼ ランプを取付ける

●ランプをソケットに、最後まで確実にねじ込んでください。

⚠ 警 告
ランプの取付けが不完全な場合、落下･不点･接触不良の原因となります。

❽ カバーを取付ける

●カバーにひび･割れ･欠け等の異常がないか確認のうえ、作業してください。

●カバーの方向指示に従ってカバーを本体にセットし、カバー取付ネジで確実に締め付け固定してください。

⚠ 警 告
取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下･絶縁不良･漏電の原因となります。

❾ 使用前に確認する

●取付状態･点灯状態を確認してください。

T2-4972-B